Boekbespreking

A. ZILCH: Gastropoda Euthyneura. Handbuch der Paläozoologie, Band VI, Teil 2, Lief. 3 (1960, pp. 401-600, fig. 1435-2111) prijs DM 84.—, en Lief. 4 (1960, pp. 601-834, fig. 2112-2515) prijs DM 84.—. Verlag Gebr. BORNTRAEGER, Berlin-Nikolassee.

In aansluiting op mijn bespreking van de eerste twee afleveringen van bovengenoemd werk (Basteria, vol. 24, 1960, p. 27) volgt hieronder nog de aankondiging van de afleveringen 3 en 4. In tegenstelling tot hetgeen destijds in het prospectus werd geannonceerd is het werk niet in 5, maar in 4 afleveringen compleet geworden.

Aflevering 3 omvat het vervolg van de Clausiliacea, de Oleacinacea, Acavacea, Bulimulacea, Streptaxacea en Polygyracea, de laatste aflevering de Helicacea. In deze laatste aflevering vindt men tevens het alphabetische register, het literatuuroverzicht en een 10 bladzijden lange lijst van „Berichtigungen" op Band VI, Teil 1, d.i. de Prosobranchia door Wenz.

Het werkwaardigst is (op blz. 725-730) de lijst van meer dan 350 genusnamen, die tussen 1933 en 1945 door T. Iredale in de literatuur werden ingevoerd, maar die niet door Zilch in zijn tekst zijn gebruikt. Behalve Iredale zelf weet niemand eigenlijk goed raad met die waterval van namen. Uit eigen ervaring meen ik te mogen besluiten, dat enkele van deze Iredale-namen wel reden van bestaan hebben, andere daarentegen op zo geringe gronden zijn opgesteld, dat zij het beeld van de verwantschap van soorten eer vertroebelen dan verduidelijken.

Ten slotte nog enkele belangrijke verschillen in classificatie ten opzichte van Thiele's Handbuch.

De families Onchidiidae, Rathousiidae en Veronicellidae, vroeger gewoonlijk tot de Stylommatophora gerekend, worden als aparte orde Soleolifera vóór de Basommatophora geplaatst.

De orde Stylommatophora wordt verdeeld in 3 suborden: Orthurethra, Heterurethra en Sigmurethra. In de eerste komen de Achatinellacea en de Pupillacea, in de tweede de Succinacea en de Athoracophoracea, en in de Sigmurethra alle overige Stylommatophoren.

Er heeft in deze laatste suborde enige verandering in de volgorde der families en superfamilies plaats gevonden. Aanvangend met de superfamilie Endodontacea volgen de Zonitacea, Ariophantacea, Achatinacea, Clausiliacea, Oleacinacea, Acavacea, Bulimulacea, Streptaxacea, Polygyracea en Helicacea, waaruit dus blijkt, dat de Streptaxacea niet meer aan het slot van het systeem staan en de Clausiliacea afgesplitst zijn van de Pupillacea (bij Thiele Vertiginacea). Ook de onderverdeling der superfamilies is op sommige punten belangrijk gedetailleerder.

W. S. S. VAN BENTHEM JUTTING